

# LGMG

## AR14J-H

### ELEVADOR DE PLUMA ARTICULADA

- El diseño de doble capacidad de 450/300 kg (992/661 lbs) mejora enormemente la eficiencia en el sitio de trabajo.
- Conducción suave proporcional, posicionamiento preciso y operación cómoda.
- La plataforma autonivelante junto con la rotación hidráulica de la plataforma ofrecen una productividad excepcional.
- Bandeja del motor abatible para facilitar el acceso y el mantenimiento.
- Sistema inteligente de autodiagnóstico para solucionar problemas rápidamente.



# LGMG ELEVADOR DIÉSEL DE PLUMA ARTICULADA

## ESPECIFICACIONES

| MODELS                               | AR14J-H ( AR45J-H ) |          |
|--------------------------------------|---------------------|----------|
| Medidas                              | Métrica             | Imperial |
| Altura máxima de trabajo             | 15.9m               | 52'2"    |
| Altura de la plataforma              | 13.9m               | 45'7"    |
| Alcance horizontal                   | 7.7m                | 25'3"    |
| Arriba y por encima de la altura     | 7.4m                | 24'3"    |
| Longitud de la plataforma            | 1.83m               | 6'       |
| Anchura de la plataforma             | 0.76m               | 2'6"     |
| Ⓐ Longitud replegada                 | 6.95m               | 22'10"   |
| Longitud-Transporte(plumín recogido) | 5.9m                | 19'4"    |
| Ⓑ Anchura total                      | 2.3m                | 7'7"     |
| Ⓒ Altura replegada                   | 2.24m               | 7'4"     |
| Altura-Transporte                    | 2.65m               | 8'8"     |
| Ⓓ Distancia entre ejes               | 2.25m               | 7'5"     |
| Ⓔ Altura libre al suelo              | 0.35m               | 1'2"     |

## PRODUCTIVIDAD

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Máx. Ocupación de la plataforma               | 2 (sin restricciones) / 3 (con restricciones) |           |
| Capacidad de la plataforma(sin restricciones) | 300kg   | 661 lbs   |
| Capacidad de la plataforma(con restricciones) | 450kg   | 992 lbs   |
| Rotación de la base giratoria                 | 355°  | 355°      |
| Velocidad de conducción-Replegada             | 5km/h   | 3.1mph    |
| Velocidad de conducción-Levantada             | 0.8km/h                                       | 0.5mph    |
| Rendimiento en subida de pendientes           | 45%   | 45%       |
| Máx. Velocidad del viento                     | 12.5m/s                                       | 28mph     |
| Radio de giro-interior                        | 1.67m   | 5'6"      |
| Radio de giro-exterior                        | 3.66m   | 12'       |
| Máx. Pendiente                                | 5°/5°   | 5°/5°     |
| Tipo de neumático                             | RT Relleno de espuma                          |           |
| Tamaño de neumático                           | 315/55D20                                     | 315/55D20 |

## POTENCIA

|                                       |                             |         |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------|
| Fuente de potencia                    | Kubota V2403 / Kubota D1105 |         |
| Capacidad del depósito de combustible | 65L                         | 17.2gal |

## SISTEMA HIDRÁULICO

|                             |     |         |
|-----------------------------|-----|---------|
| Tanque de aceite hidráulico | 75L | 19.8gal |
|-----------------------------|-----|---------|

## PESO

|                              |        |           |
|------------------------------|--------|-----------|
| Peso de la máquina (CE/ANSI) | 7400kg | 16314 lbs |
|------------------------------|--------|-----------|

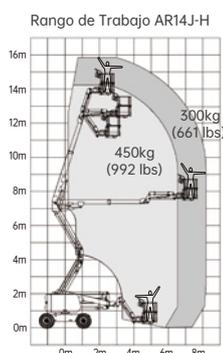
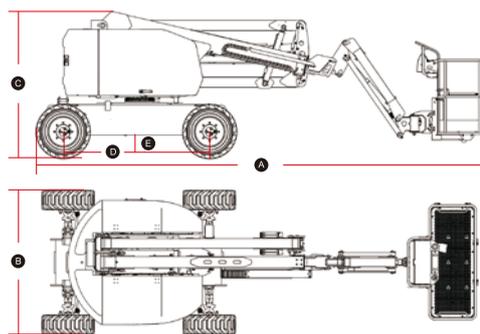
Póngase en contacto con LGMG o con su distribuidor local para obtener más información. LGMG se reserva el derecho de modificar los datos técnicos sin previo aviso. Todas las fotos e imágenes de este folleto son únicamente con fines promocionales. Este folleto entra en vigor en mayo de 2023.

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Eje oscilante                   | Sistema de diagnóstico inteligente            |
| Baliza parpadeante              | Neumáticos rellenos de espuma RT              |
| Control proporcional            | Cubierta de control de la plataforma          |
| Protección anticolisión         | Sistema de inducción de sobrecarga            |
| Altavoz / Contador de horas     | Dispositivo de parada de emergencia           |
| Plataforma de auto-nivelación   | Caja de herramientas de la plataforma         |
| Manguito protector de cilindro  | Unidad de conducción a altura completa        |
| Conector de comunicación remota | Sistema de protección de inclinación excesiva |

## OPCIONES

|  |  |
|--|--|
| Barandilla auxiliar                          | Neumáticos sólidos sin marcar            |
| Neumáticos sólidos                           | Aceite hidráulico biodegradable          |
| Paquete de clima frío                        | Generador hidráulico de 3,5 kW           |
| Comunicación remota                          | Plataforma de malla de media altura      |
| Kit de generador hidráulico                  | Neumáticos sin marcar rellenos de espuma |
| Fuente de alimentación de CA a la plataforma |  |



## LINGONG HEAVY MACHINERY CO., LTD.

Dirección: N.º 2676, Kejia Road, Jinan, Shandong, China  
 Correo electrónico: sales@lmg.com.cn Tel: +86 531 6787 9283

## LGMG Europe B.V.

Dirección: Donker Duyvisweg 301, 3316 BL Dordrecht, Países Bajos  
 Correo electrónico: sales@lmg.com.cn Tel: +31 850 642 777

## LGMG North America Inc.

Dirección: 4105 Live Oak Drive, Suite 100, The Colony, Texas 75056 Estados Unidos  
 Correo electrónico: sales@lmgna.com Tel: +1 833 288 5464

www.lmglifts.com

 **LGMG**  
 RELIABILITY IN ACTION